

AZUD | modular
300

Filtros de malla de limpieza manual para una protección segura y eficiente de la instalación.

Soluciones de filtración simples y competitivas para optimizar el coste de inversión.

Características técnicas

- **Tecnología de filtración:** Malla
- **Sistema de limpieza:** Manual
- **Material:** Polimérico
- **Presión nominal:** PN10



Valores diferenciales



Seguridad

Protección fiable del sistema mediante una eliminación eficiente de partículas



Robustez

Fabricados con polímeros de alta calidad para una alta resistencia a la corrosión y larga vida útil



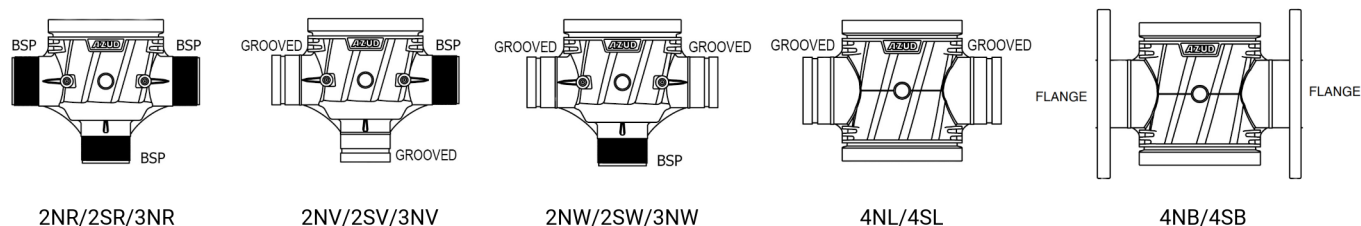
Sencillez

Mantenimiento mínimo y fácil, sin necesidad de herramientas

Gama de producto

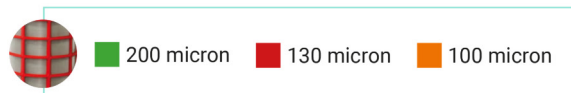
Modelo	Diámetro de conexión	Nº elementos filtrantes	Caudal Max. (130 µ)	Superficie filtrante	Tipo de conexión
			m³/h	cm²	
2NR	2"	1	30	1300	BSP
2NA	2"	1	30	1300	NPT
2NV	2"	1	30	1300	90° Ranurada
2NW	2"	1	30	1300	180° Ranurada
2SR	2"	1	30	1730	BSP
2SA	2"	1	30	1730	NPT
2SV	2"	1	30	1730	90° Ranurada
2SW	2"	1	30	1730	180° Ranurada
3NR	3"	1	50	1730	BSP
3NA	3"	1	50	1730	NPT
3NV	3"	1	50	1730	90° Ranurada
3NW	3"	1	50	1730	180° Ranurada
4NB	4"	2	70	2600	DIN/ANSI
4NL	4"	2	70	2600	Ranurada
4SB	4"	2	100	3460	DIN/ANSI
4SL	4"	2	100	3460	Ranurada

Conexiones



Conexiones disponibles: rosca BSP, NPT, ranurada y brida DIN/ANSI

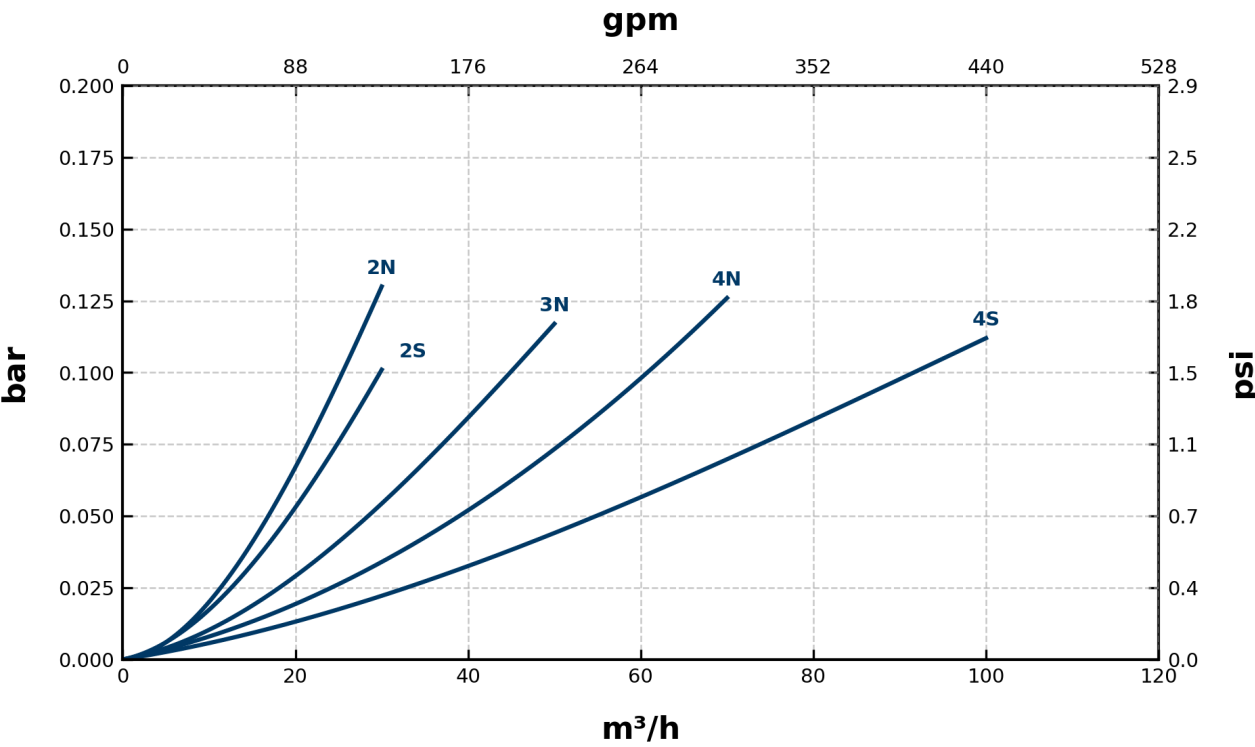
Grados de filtrado



Condiciones de operación

Tipo de agua	TDS (mg/l)	Presión Max. trabajo	Presión Min. de trabajo	pH	Temperatura del agua
		bar	bar		°C
Agua de baja salinidad	<6.000	10	0,8	4 - 11	60

Gráfica pérdida de carga (Caudal vs Presión)



Pérdida de carga calculada con malla 130 micron

Materiales constructivos

Tipo de agua	Agua de baja salinidad
Cuerpo-tapa	Poliamida reforzada con fibra de vidrio
Elemento filtrante	Malla Acero inoxidable AISI 316
Abrazadera	Acero inoxidable 304
Elementos de sellado	NBR

Productos relacionados

AZUD HELIX SYSTEM

10 YEARS WARRANTY

AZUD MODULAR 100

AZUD SPIRAL CLEAN